

**ПЕСОК КВАРЦЕВЫЙ ДЛЯ ГИДРОРАЗРЫВА ПЛАСТА
ФРАКЦИЯ 40/70**



**Global
Minerals**

Параметры	Результат
Массовая доля гранул основной фракции, %	82
Остаток на сите № 30, %	3
Проход через сито № 100, %	3
Насыпная плотность, г/см ³	1,5
Кажущаяся плотность, г/см ³	2,7
Абсолютная плотность, г/см ³	2,7
Мутность, ЕМФ (NTU)	20
Сферичность, у.е.	0,7
Округлость, у.е.	0,6
Растворимость в смеси кислот, %	1
Растворимость в соляной кислоте, %	0,36
Сопротивление раздавливанию при 4000 фунт/дюйм ² , %	12,08
Сопротивление раздавливанию при 5000 фунт/дюйм ² , %	18,35
Сопротивление раздавливанию при 6000 фунт/дюйм ² , %	24,38
Эффективная удельная активность естественных радионуклидов, Бк/кг, не более	370
Долговременная проводимость при 2000 фунт/дюйм ² , мДарси·фут	1011
Долговременная проводимость при 3000 фунт/дюйм ² , мДарси·фут	727
Долговременная проводимость при 4000 фунт/дюйм ² , мДарси·фут	493
Долговременная проводимость при 5000 фунт/дюйм ² , мДарси·фут	326
Долговременная проводимость при 6000 фунт/дюйм ² , мДарси·фут	213